



HOKKAIDO UNIVERSITY

| | |
|------------------------|---|
| Title | Die Notoxus-Arten aus Japan (Col. Anthicidae) |
| Author(s) | KONO, Hiromichi |
| Citation | INSECTA MATSUMURANA, 6(1-2): 1-2 |
| Issue Date | 1931-11 |
| Doc URL | http://hdl.handle.net/2115/9225 |
| Right | |
| Type | bulletin |
| Additional Information | |



Instructions for use

DIE *NOTOXUS*-ARTEN AUS JAPAN (*COL. ANTHICIDAE*)

VON

HIROMICHI KÔNO

Das Material, welches bei dieser Arbeit vorlag, stammt ganz aus der im Entomologischen Museum der Kaiserlichen Hokkaido Universität in Sapporo aufbewahrten Kollektion.

Hiermit möchte ich Herrn Prof. Dr. S. MATSUMURA, welcher mir bei dieser Arbeit freundlich behilflich war, meinen herzlichsten Dank ausdrücken.

Bestimmungstabelle der japanischen *Notoxus*-Arten

- 1'' Flügeldecken bräunlichgelb, 1 Fleck hinter der Schulter, 1 um das Schildchen, 1 Querband hinter der Mitte und 1 Nahtstreifen, die den Schildfleck mit dem Querbinde verbindet, schwarz. Behaarung der Flügeldecken nach hinten und aufwärts gerichtet. Körperlänge: 4-4,5 mm. *N. daimio* LEWIS
- 1' Flügeldecken je mit einem grossen, schwarzen Längsmakel oder grösstenteils schwarz. Behaarung der Flügeldecken anliegend.
- 2'' Flügeldecken rotbraun, mit je einem grossen, schwarzen Längsmakel. Körperlänge 5 mm. *N. haagi* SHARP
- 2' Flügeldecken grösstenteils schwarz, an jeder Seite rotbraun gesäumt, an der Naht hinter der Mitte rotbraun. Körperlänge 5 mm. ... *N. hokkaidensis* n. sp.

1. *Notoxus daimio* LEWIS

Notoxus daimio LEWIS, Ann. Mag. Nat. Hist. (6) XV, p. 426 (1895); SCHÖNFELDT, Cat. Col. Jap., 3 Nachtr., p. 132 (1897); PIC, SCHENKLING's, Col. Cat. *Anthicidae*, p. 7 (1911).

Fundort: Hokkaido (Jozankei, 1 Ex., 3/VII. 1912, Prof. Dr. S. MATSUMURA, Sapporo, 1 Ex., 3/IX, 1 Ex., 21/VII. 1917, Prof. Dr. S. MATSUMURA, Sounkei, 1 Ex., 4/VIII. 1917, H. KÔNO).

J. N.: *Kuromon-ikkaku*.

2. *Notoxus haagi* MARSEUL

Notoxus haagi MARSEUL, Monogr. *Anthic.*, p. 16, 28 (1879); SCHÖNFELDT, Cat. Col. Jap., 1 Nachtr., p. 49 (1888); l. c. 3 Nachtr., p. 132 (1897); LEWIS, Ann. Mag. Nat. Hist., (6) XV, p. 426, f. 5 (1895); PIC, SCHENKLING's Col. Cat.; *Anthicidae*, p. 8 (1911).

Fundort: Honshu (Tamagawa, 3 Ex., 6/VI. 1914, S. HIRAYAMA, 1 Ex., 1/VI. 1913, E. GALLOIS, 3 Ex., 7/VI. 1914, H. TAKABAYASHI, 3 Ex., 24/V. 1914, H. TAKABAYASHI, Iwate, 1 Ex., 29/VII. 1912, T. OGASAWARA).

J. N.: *Kurosui-ikkaku*.

3. *Notoxus hokkaidensis* n. sp.

Färbung tief rotbraun; Fühler etwas heller, Flügeldecken schwarz, an jeder Seite rotbraun gesäumt, an der Naht hinter der Mitte rotbraun. Behaarung goldgelb.

Kopf an den Seiten hinter den Augen nach hinten geradlinig verschmälert. Fühler etwas vor den Augen eingefügt; alle Glieder deutlich länger als breit, das 2te Glied am kleinsten. Halsschild an den Seiten stark abgerundet, an der Basis gerandet; auf der Scheibe anliegend behaart, fein und nicht dicht punktiert; Halsschildhorn nach vorn und aufwärts gerichtet, viel länger als breit, nach vorn etwas verschmälert, an jeder Seite mit 4-5 Zähnen, oben granuliert, unten lang behaart. Schildchen klein, dreieckig. Flügeldecken fast parallelschief, ziemlich dicht punktiert, anliegend kurz behaart. Unterseite fein punktiert, anliegend behaart. Beine mässig schlank.

Körperlänge: 5 mm.

In der Körperform dem *N. haagi* MARSEUL sehr ähnlich, aber der Horn des Halsschildes etwas schmaler und die Färbung der Flügeldecken grösstenteils schwarz.

Fundort: Hokkaido (Jozankei, 2 Ex., 16/VII, 1926, Prof. Dr. S. MATSUMURA, 1 Ex., 30/VIII. 1917, Prof. Dr. S. MATSUMURA).

J. N.: *Heriaka-ikkaku*.

摘 要

北海道帝國大學昆蟲學教室には本邦産 *Notoxus* 属の昆蟲三種を所蔵す、その内次の一種は新種なり。

Notoxus hokkaidensis KÔNO (n. sp.) ヘリアカイツカク (新 種)